



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
CONFORME AL REGLAMENTO (UE) 305/2011
DECLARATION OF PERFORMANCE
ACCORDING TO REGULATION (EU) 305/2011
LEISTUNGSERKLÄRUNG
GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 305/2011
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
IN CONFORMITÀ AL REGOLAMENTO (UE) 305/2011

Declaracion de prestaciones Nº. <i>Declaration of Performance No.</i> <i>Declaração de Desempenho Nº</i> <i>Déclaration de Performance N°</i> <i>Leistungsdeklaration Nr.</i> <i>Dichiarazione di Prestazione N.</i>	ESA141025
1. Código de identificación única del producto tipo. <i>Unique product type identification code.</i> <i>Código de identificação única do tipo de produto.</i> <i>Code d'identification unique du type de produit.</i> <i>Eindeutiger Produkt-Typkenncode.</i> <i>Codice di identificazione univoco del tipo di prodotto.</i>	NEBULA 9
2. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable. <i>Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification.</i> <i>Uso ou usos previstos do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável.</i> <i>Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable.</i> <i>Verwendungszweck oder -zwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation.</i> <i>Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla specifica tecnica armonizzata applicabile.</i>	Calefacción de edificios residenciales. <i>Residential building heating.</i> <i>Aquecimento de edifícios residenciais.</i> <i>Chauffage des bâtiments résidentiels.</i> <i>Heizung von Wohngebäuden.</i> <i>Riscaldamento di edifici residenziali.</i>
3. Fabricante. <i>Manufacturer.</i> <i>Fabricante.</i> <i>Fabricant.</i> <i>Hersteller.</i> <i>Produttore.</i>	VERTEX LIFE S.L Calle Pago de los Cahices s/n, 18640, Padul, Granada
4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP). <i>Assessment and verification of constancy of performance (EVCP) systems.</i> <i>Sistemas de avaliação e verificação da constância do desempenho (EVCP).</i> <i>Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP).</i> <i>Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (EVCP).</i> <i>Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione (EVCP).</i>	Sistema 3. <i>System 3.</i> <i>Sistema 3.</i> <i>Système 3.</i> <i>System 3.</i> <i>Sistema 3.</i>
5. Norma armonizada. <i>Harmonized standard.</i> <i>Norma harmonizada.</i> <i>Norme harmonisée.</i> <i>Harmonisierte Norm.</i> <i>Norma armonizzata.</i>	EN 16510-2-6:2023

Organismo notificado. Notified body. Organismo notificado. Organisme notifié. Benannte Stelle. Organismo notificato.	LGAI TECHNOLOGICAL CENTER S.A (Applus+) N.B 0370 Ronda de la Font del Carme 08193 Barcelona, España
--	---

6. Prestaciones declaradas.

Declared performance.
Desempenhos declarados.
Performances déclarées.
Deklarierte Leistungen.
Prestazioni dichiarate

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES ESSENTIAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES WESENTLICHE MERKMALE CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTACIONES PERFORMANCE DESEMPENHO PERFORMANCES LEISTUNGEN PRESTAZIONI			
RESISTENCIA MECÁNICA Y ESTABILIDAD MECHANICAL RESISTANCE AND STABILITY RESISTÊNCIA MECÂNICA E ESTABILIDADE RÉSISTANCE MÉCANIQUE ET STABILITÉ MECHANISCHE FESTIGKEIT UND STABILITÄT RESISTENZA MECCANICA E STABILITÀ				
Capacidad para soportar carga Ability to withstand load Capacidade de suportar carga Capacité à supporter la charge Tragfähigkeit Capacità di sopportare carico	-			Kg
SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO FIRE SAFETY SEGURANÇA EM CASO DE INCÊNDIO SÉCURITÉ EN CAS DE DÉPART D'INCENDIE BRANDSCHUTZ SICUREZZA IN CASO DI INCENDIO				
Protección de materiales combustibles Protection of combustible materials Proteção de materiais combustíveis Protection des matériaux combustibles Schutz brennbarer Materialien Protezione dei materiali combustibili	Fondo Background Fundo Fond Hintergrund Sfondo	(d _B)	00	cm
	Suelo en el frente Front floor Chão frontal Sol au devant Vorderer Boden Pavimento anteriore	(d _F)	20	
	Techo Ceiling Teto Plafond Decke Soffitto	(d _C)	N.A	
	Trasera Rear Traseira Arrière Rückseite Posteriore	(d _R)	60	

	Lateral <i>Side</i> <i>Lateral</i> <i>Latéral</i> <i>Seitlich</i> <i>Laterale</i>	(d _s)	60
	Area de radiación lateral <i>Lateral radiation area</i> <i>Área de radiação lateral</i> <i>Zone de rayonnement latéral</i> <i>Bereich der seitlichen Strahlung</i> <i>Area di radiazione laterale</i>	(d _L)	40
	Distancia mínima a materiales combustibles adyacentes (por ejemplo mobiliario) <i>Minimum distance to adjacent combustible materials (e.g., furniture)</i> <i>Distância mínima a materiais combustíveis adjacentes (por exemplo mobiliário)</i> <i>Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple mobilier)</i> <i>Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)</i> <i>Distanza minima dai materiali combustibili adiacenti (ad esempio mobili)</i>	(d _p)	100
	Tipo de material y espesor del material de aislamiento protector <i>Type of material and thickness of protective insulation material</i> <i>Tipo de material e espessura do material de isolamento protetor</i> <i>Type de matériau et épaisseur du matériau d'isolation protectrice</i> <i>Art und Dicke des Schutzisoliermaterials</i> <i>Tipo di materiale e spessore del materiale di isolamento protettivo</i>	(s)	-
HIGIENE, SALUD Y MEDIO AMBIENTE HYGIENE, HEALTH AND ENVIRONMENT HIGIENE, SAÚDE E MEIO AMBIENTE HYGIÈNE, SANTÉ ET ENVIRONNEMENT HYGIENE, GESUNDHEIT UND UMWELT IGIENE, SALUTE E AMBIENTE			
A la potencia calorífica nominal <i>At nominal heat output</i> <i>À potência calorífica nominal</i> <i>À puissance calorifique nominale</i> <i>Bei Nennwärmeleistung</i> <i>Alla potenza termica nominale</i>			
Emisión de monóxido de carbono (CO) <i>Carbon monoxide (CO) emission</i> <i>Emissão de monóxido de carbono (CO)</i> <i>Émission de monoxyde de carbone (CO)</i> <i>Kohlenmonoxid (CO)-Emission</i> <i>Emissione di monossido di carbonio (CO)</i>	120	mg/m ³	
Emisiones de óxidos de nitrógeno (NO_x) <i>Nitrogen oxides (NOX) emissions</i> <i>Emissões de óxidos de azoto (NOX)</i> <i>Émissions d'oxydes d'azote (NOX)</i> <i>Stickstoffoxid (NOX)-Emissionen</i> <i>Emissioni di ossidi di azoto (NOX)</i>	16		

Emisión de compuestos orgánicos gaseosos (COG) <i>Emission of gaseous organic compounds (GOC)</i> <i>Emissão de compostos orgânicos gasosos (COG)</i> <i>Émission de composés organiques gazeux (COG)</i> <i>Emission von gasförmigen organischen Verbindungen (GOV)</i> <i>Emissione di composti organici gassosi (COG)</i>	13	
Emisiones de partículas <i>article emissions</i> <i>Emissões de partículas</i> <i>Émissions de particules</i> <i>Partikelemissionen</i> <i>Emissioni di particelle</i>	10	
A la potencia calorífica a carga parcial <i>At heat output under partial load</i> <i>À potência calorífica em carga parcial</i> <i>À la puissance calorifique en charge partielle</i> <i>Bei Teillastwärmeleistung</i> <i>Alla potenza termica a carico parziale</i>		
Emisión de monóxido de carbono (CO) <i>Carbon monoxide (CO) emission</i> <i>Emissão de monóxido de carbono (CO)</i> <i>Émission de monoxyde de carbone (CO)</i> <i>Kohlenmonoxid (CO)-Emission</i> <i>Emissione di monossido di carbonio (CO)</i>	116	mg/m³
Emisiones de óxidos de nitrógeno (NO_x) <i>Nitrogen oxides (NOX) emissions</i> <i>Emissões de óxidos de azoto (NOX)</i> <i>Émissions d'oxydes d'azote (NOX)</i> <i>Stickstoffoxid (NOX)-Emissionen</i> <i>Emissioni di ossidi di azoto (NOX)</i>	11	
Emisión de compuestos orgánicos gaseosos (COG) <i>Emission of gaseous organic compounds (GOC)</i> <i>Emissão de compostos orgânicos gasosos (COG)</i> <i>Émission de composés organiques gazeux (COG)</i> <i>Emission von gasförmigen organischen Verbindungen (GOV)</i> <i>Emissione di composti organici gassosi (COG)</i>	13	
Emisiones de partículas <i>article emissions</i> <i>Emissões de partículas</i> <i>Émissions de particules</i> <i>Partikelemissionen</i> <i>Emissioni di particelle</i>	10	
SEGURIDAD Y ACCESIBILIDAD EN EL USO <i>SAFETY AND ACCESSIBILITY IN USE</i> <i>SEGURANÇA E ACESSIBILIDADE NO USO</i> <i>SÉCURITÉ ET ACCESSIBILITÉ D'UTILISATION</i> <i>SICHERHEIT UND ZUGÄNLICHKEIT BEI DER NUTZUNG</i> <i>SICUREZZA E ACCESSIBILITÀ NELL'USO</i>		
Datos para la instalación en una chimenea a la potencia calorífica nominal <i>Data for installation in a flue at nominal heat output</i> <i>Dados para instalação em uma chaminé à potência calorífica nominal</i> <i>Données pour l'installation dans un conduit à la puissance calorifique nominale</i> <i>Daten für die Installation in einem Schornstein bei Nennwärmeleistung</i> <i>Dati per l'installazione in un camino alla potenza termica nominale</i>		
Temperatura de salida de gases de combustión <i>Flue gas outlet temperature</i> <i>Temperatura de saída dos gases de combustão</i> <i>Température de sortie des gaz de combustion</i> <i>Abgas temperatur</i> <i>Temperatura di uscita dei gas di combustione</i>	72	°C

Tiro mínimo <i>Minimum draft</i> Tiro mínimo <i>Tirage minimum</i> Mindestzug Tiro mínimo	12,3	Pa
Caudal másico de los gases de combustión <i>Mass flow of flue gases</i> Vazão mássica dos gases de combustão <i>Débit massique des gaz de combustion</i> Massenstrom der Abgase Portata massica dei gas di combustione	5,52	g/s
Datos para la instalación en una chimenea a la potencia calorífica a carga parcial <i>Data for installation in a flue at heat output under partial load</i> Dados para instalação em uma chaminé à potência calorífica em carga parcial <i>Données pour l'installation dans un conduit à la puissance calorifique en charge partielle</i> Daten für die Installation in einem Schornstein bei Teillastwärmeleistung Dati per l'installazione in un camino alla potenza termica a carico parziale		
Temperatura de salida de gases de combustión <i>Flue gas outlet temperature</i> Temperatura de saída dos gases de combustão <i>Température de sortie des gaz de combustion</i> Abgastemperatur Temperatura di uscita dei gas di combustione	64	°C
Tiro mínimo <i>Minimum draft</i> Tiro mínimo <i>Tirage minimum</i> Mindestzug Tiro mínimo	6,55	Pa
Caudal másico de los gases de combustión <i>Mass flow of flue gases</i> Vazão mássica dos gases de combustão <i>Débit massique des gaz de combustion</i> Massenstrom der Abgase Portata massica dei gas di combustione	5,52	g/s
Datos para la instalación en una chimenea en relación con la seguridad contra incendios durante ensayo de potencia calorífica <i>Data for installation in a flue in relation to fire safety during heat output testing</i> Dados para instalação em uma chaminé em relação à segurança contra incêndio durante o ensaio de potência calorífica <i>Données pour l'installation dans un conduit en relation avec la sécurité incendie lors de l'essai de puissance calorifique</i> Daten für die Installation in einem Schornstein in Bezug auf den Brandschutz während der Nennwärmeleistungsprüfung Dati per l'installazione in un camino in relazione alla sicurezza antincendio durante la prova di potenza termica		
Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea <i>Fire safety of flue installations</i> Segurança contra incêndio de instalações em uma chaminé <i>Sécurité incendie des installations dans un conduit</i> Brandschutz von Schornsteinanlagen Sicurezza antincendio delle installazioni in un camino	T200	

ECONOMÍA ENERGÉTICA Y RETENCIÓN DE CALOR ENERGY EFFICIENCY AND HEAT RETENTION EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E RETENÇÃO DE CALOR EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET RÉTENTION DE CHALEUR ENERGIEEFFIZIENZ UND WÄRME-SPEICHERUNG EFFICIENZA ENERGETICA E RITENZIONE DEL CALORE		
Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a la potencia calorífica nominal Appliance thermal output and energy efficiency at nominal heat output Potência térmica do aparelho e eficiência energética à potência calorífica nominal Puissance thermique de l'appareil et efficacité énergétique à la puissance calorifique nominale Thermische Leistung des Geräts und Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung Potenza termica dell'apparecchio e efficienza energetica alla potenza termica nominale		
Potencia de calefacción Heating output Potência de aquecimento Puissance de chauffage Heizleistung Potenza di riscaldamento	8,45	kw
Potencia de calentamiento de agua Hot water heating output Potência de aquecimento de água Puissance de chauffage de l'eau Warmwasserheizleistung Potenza di riscaldamento dell'acqua	-	
Eficiencia Efficiency Eficiência Rendement Wirkungsgrad Efficienza	94	%
Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a la potencia calorífica a carga parcial Appliance thermal output and energy efficiency at heat output under partial load Potência térmica do aparelho e eficiência energética à potência calorífica em carga parcial Puissance thermique de l'appareil et efficacité énergétique à la puissance calorifique en charge partielle Thermische Leistung des Geräts und Energieeffizienz bei Teillastwärmeleistung Potenza termica dell'apparecchio e efficienza energetica alla potenza termica a carico parziale		
Potencia de calefacción Heating output Potência de aquecimento Puissance de chauffage Heizleistung Potenza di riscaldamento	6,2	
Potencia de calentamiento de agua Hot water heating output Potência de aquecimento de água Puissance de chauffage de l'eau Warmwasserheizleistung Potenza di riscaldamento dell'acqua	-	
Eficiencia Efficiency Eficiência Rendement Wirkungsgrad Efficienza	94	
Eficiencia de calefacción Heating efficiency Eficiência de aquecimento Rendement de chauffage Heizungswirkungsgrad Efficienza del riscaldamento		

Eficiencia de calefacción estacional a la potencia calorífica nominal del aparato <i>Seasonal heating efficiency at the appliance’s nominal heat output</i> <i>Eficiência de aquecimento sazonal à potência calorífica nominal do aparelho</i> <i>Rendement saisonnier de chauffage à la puissance calorifique nominale de l’appareil</i> <i>Saisonale Heizungswirkungsgrad bei Nennwärmeleistung des Geräts</i> <i>Efficienza stagionale del riscaldamento alla potenza termica nominale dell’apparecchio</i>	91,10	%
Eficiencia energética <i>Energy efficiency</i> <i>Eficiência energética</i> <i>Efficacité énergétique</i> <i>Energieeffizienz</i> <i>Efficienza energetica</i>	EEI	133
	CLASE	A+
Consumo de energía eléctrica a potencia calorífica nominal <i>Electric energy consumption at nominal heat output</i> <i>Consumo de energia elétrica à potência calorífica nominal</i> <i>Consommation d’énergie électrique à la puissance calorifique nominale</i> <i>Elektrischer Energieverbrauch bei Nennwärmeleistung</i> <i>Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale</i>	0,040	kw
Consumo de energía eléctrica a potencia calorífica a carga parcial <i>Electric energy consumption at heat output under partial load</i> <i>Consumo de energia elétrica à potência calorífica em carga parcial</i> <i>Consommation d’énergie électrique à la puissance calorifique en charge partielle</i> <i>Elektrischer Energieverbrauch bei Teillastwärmeleistung</i> <i>Consumo di energia elettrica alla potenza termica a carico parziale</i>	0,020	
Consumo de electricidad en modo de espera / Consumo de energia em espera <i>Standby electricity consumption / Standby energy consumption</i> <i>Consumo de eletricidade em modo de espera / Consumo de energia em espera</i> <i>Consommation d’électricité en veille / Consommation d’énergie en veille</i> <i>Stromverbrauch im Standby-Modus / Energieverbrauch im Standby</i> <i>Consumo di elettricità in modalità standby / Consumo di energia in standby</i>	0,005	
USOS SOSTENIBLES DE LOS RECURSOS NATURALES <i>SUSTAINABLE USE OF NATURAL RESOURCES</i> <i>USO SUSTENTÁVEL DOS RECURSOS NATURAIS</i> <i>UTILISATION DURABLE DES RESSOURCES NATURELLES</i> <i>NACHHALTIGE NUTZUNG NATÜRLICHER RESSOURCEN</i> <i>USI SOSTENIBILI DELLE RISORSE NATURALI</i>		
Sostenibilidad medioambiental <i>Environmental sustainability</i> <i>Sustentabilidade ambiental</i> <i>Durabilité environnementale</i> <i>Umweltverträglichkeit</i> <i>Sostenibilità ambientale</i>	Conforme <i>In accordance with</i> <i>De acordo com</i> <i>Conformément à</i> <i>Gemäß</i> <i>Conformemente a</i>	

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

The performance of the product identified above complies with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. La présente déclaration de performance est établie, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den angegebenen Leistungsanforderungen. Diese Leistungsdeklaration wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter ausschließlicher Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Le prestazioni del prodotto identificato sopra sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del produttore sopra identificato.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Signed by and on behalf of the manufacturer by:

Assinado por e em nome do fabricante por:

Signé par et au nom du fabricant par :

Unterzeichnet von und im Namen des Herstellers durch:

Firmato da e per conto del produttore da:

D. Jose Antonio Martin Gutiérrez

En Padul, Granada, el 19 de marzo de 2025



VERTEX LIFE